

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

PROTECTOR MADEYRA DS-500

2. DESCRIPCION

EL protector **MADEYRA DS-500** es una emulsión de polímeros acrílicos termoplásticos de base acuosa con excelente resistencia al agua además de una alta resistencia a la agresión química.

3. USOS

Para aplicar en superficies cementicias imitación madera, con el fin de proteger y dar acabado de color.

Protege la superficie de la intemperie o de la agresión general, tanto en pisos como paredes en uso interior o exterior.

4. CARACTERISTICAS DE DESEMPEÑO

Resistencia a las manchas (1 hora de exposición)	
Salsa de tomate	Excelente
Mostaza	Excelente
Jugos artificiales	Excelente
Jugo de Uva	Excelente
Café	Excelente
Chocolate	Excelente
Tintura de Yodo	Pobre
Negro de humo	Pobre

Resistencia Química (1 hora de exposición sin evaporación)	
Aceite de motor usado	Excelente
Agua DI	Excelente
Hidróxido de sodio 10%	Excelente

Resistencia Química (1 hora de exposición sin evaporación)	
Hidróxido de cloro 10%	Excelente
Hidróxido de calcio 10%	Excelente
Tripolifosfato de sodio 3%	Excelente
Amoniaco 10%	Excelente
Ácido clorhídrico 10%	Regular
Líquido de frenos	Pobre
Alcohol 100%	Pobre
Gasolina	Pobre

5. APLICACIÓN

Primera vez:

Antes de utilizar el protector **MADEYRA DS-500**, verificar que la superficie se encuentra totalmente limpia y seca, de no ser así, puede minimizar la eficiencia del producto o generar algún tipo de reacción no deseada.

Si es necesario, utilizar un detergente REMOVEDOR antes de proceder y seguir las instrucciones.

Una vez limpia la superficie, aplicar el protector **MADEYRA DS-500** (viene listo para usar, NO se debe diluir). Agitar con espátula antes de usar.

Usar brocha de cerda tupida y llevar directamente y en forma homogénea sobre la superficie en el sentido de la veta, garantizando el cubrimiento total y, en especial, en las zanjas de la veta.

En caso de lluvia, se debe suspender la aplicación y retomar cuando el área esté totalmente seca.

Re-aplicación:

Cuando el área lo requiera, ya sea por desgaste del protector o debido a pérdida por agresión química, se debe remover la totalidad

del área a restaurar con removedor tipo solvente mediante el uso de estopa y repetir el procedimiento para aplicación por primera vez.

6. RENDIMIENTO

El rendimiento estimado es de 7 - 9 m² para ¼ de galón

NOTA. Este rendimiento es orientativo y puede variar de acuerdo con la porosidad de la superficie y técnica de aplicación.

7. PROPIEDADES

FACTOR	RANGO
Apariencia	Líquido viscoso
Color	Café
Activo	25 +/- 2 %
Viscosidad	500 a 600 cP
Densidad	1,02 g / mL
Solubilidad en agua	Soluble

8. RECOMENDACIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

- No retorne excedentes al envase original, puede contaminarlo.
- Manténgase bien tapado.
- Manipule solo con los elementos aquí recomendados, limpios y secos.
- No lo utilice para aplicaciones diferentes a las recomendadas en esta ficha técnica.
- No lo diluya.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.

9. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD PARA MANIPULACION

- Utilice equipo de protección personal como es ropa adecuada de trabajo, gafas y guantes.

- Evite el contacto con los ojos y, dado el caso, lave con abundante agua.
- No ingiera.
- Mantener el producto alejado de alimentos.

10. CONSIDERACIONES GENERALES

La pérdida de color dada por tráfico es normal en el comportamiento del producto, en este caso para restaurar el protector se recomienda seguir las instrucciones de aplicación y renovación (re-aplicación)

La frecuencia de restauración del color está sujeta al tráfico. Se sugiere que, para tráfico altos, se realice al menos una vez cada seis meses y, en tráfico moderados o residenciales, al menos una vez al año.

Las superficies cementicias imitación madera son susceptibles al rayado, por lo que es indispensable el uso de tapetes atrapa mugre de fibra sintética, colocados en los accesos para minimizar el rayado de la superficie

Se recomienda hacer una prueba en un área pequeña antes de realizar aplicación definitiva.

En caso de lluvia en aplicación exterior, se debe suspender la aplicación y retomar cuando esté totalmente seca.

GRUPO DECOR SAS recomienda la aplicación y uso del protector según su leal saber y entender, pero, deben considerarse solamente como indicaciones SIN COMPROMISO; al no conocer, ni intervenir en la ejecución las obras, las recomendaciones son de carácter general. En caso de aplicaciones específicas, se recomienda consultar con el departamento técnico.